

QD6310 气体探测器

QD6310 气体检测变送器是可以应用于易燃易爆气体泄漏场所及其有毒有害存在的化工厂区,仪表采用国外最新催化燃烧传感器技术,产品具有信号稳定,精度高等优点,仪表外壳采用铸铝一次成型防爆隔爆设计,接线方式适用于各种危险场所。

仪表广泛使用于制药, 化工化肥, 天然气管网, 污水处理, 市政, 冶铁炼钢, 氯气厂, 乙炔厂, 制冷车间, 化工车间, 燃气站区, 锅炉房, 酒店厨房操作间等需要防毒防火防爆的场所。

产品特点:

- ●电源: 24V 直流电源供电
- ●检测方式: 自然扩散式
- ●工作方式:长期连续工作
- ●输出信号: 三线制 4-20mA 模拟信号或者

四线制 RS485 输出

- ●无源触点: 1组开关量信号输出(选配)
- ●连线方式: G1/2 阳螺纹防爆软管(20*1.5MM 及其他接口选配)
- ●电缆规格: 分线 RVVP3*1.5mm²、总线 RVVP4×1.5mm2
- ●信号传输距离: ≤1000 米
- ●结构材料:压铸铝
- ●防爆标志: Ex d II CT6 Gb
- ●防护等级: IP66



●工作温度: -20~50℃ (特殊要求根据需要而定)

●工作湿度: <90%RH

●尺 寸: 150×140×70 (mm)

●重 量: ≤1.5kg

被测气体	测量范围	分辨率	响应时间
可燃	0-100%LEL	1%LEL	≤15 秒